

特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書 は、 右記によって作成された。	
0-4-1		JP0-PAS 0321
0-5	申立て 出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	HC04P233A
I	発明の名称	微細な液滴の形状で噴射し、積層塗布可能な金属ナノ 粒子分散液
II	出願人 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。	出願人である (applicant only) 米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
II-1		
II-2		
II-4ja	名称	独立行政法人産業技術総合研究所
II-4en	Name:	NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY
II-5ja	あて名	1008921
II-5en	Address:	日本国 東京都千代田区霞が関一丁目3番1号 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008921 Japan
II-6	国籍(国名)	日本国 JP
II-7	住所(国名)	日本国 JP
II-11	出願人登録番号	301021533

特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

III-1	その他の出願人又は発明者	
III-1-1	この欄に記載した者は	
III-1-2	右の指定国についての出願人である。	
III-1-4ja	名称	出願人である (applicant only)
III-1-4en	Name:	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
III-1-5ja	あて名	ハリマ化成株式会社 HARIMA CHEMICALS, INC.
III-1-5en	Address:	6570019 日本国 兵庫県加古川市野口町水足671番地の4 671-4, Mizuashi, Noguchicho, Kakogawa-shi, Hyogo 6570019 Japan
III-1-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-1-7	住所(国名)	日本国 JP
III-1-11	出願人登録番号	000233860
III-2	その他の出願人又は発明者	
III-2-1	この欄に記載した者は	
III-2-2	右の指定国についての出願人である。	
III-2-4ja	氏名(姓名)	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-2-4en	Name (LAST, First):	米国のみ (US only)
III-2-5ja	あて名	伊東 大輔 ITOH, Daisuke 3002635 日本国 茨城県つくば市東光台5丁目9番の3 ハリマ化成株式会社 筑波研究所内
III-2-5en	Address:	c/o Tsukuba Research Laboratory, Harima Chemicals, Inc., 9-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 3002635 Japan
III-2-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-2-7	住所(国名)	日本国 JP

特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

III-3	その他の出願人又は発明者	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-3-1	この欄に記載した者は	米国のみ (US only)
III-3-2	右の指定国についての出願人である。	泉谷 晃人
III-3-4ja	氏名(姓名)	IZUMITANI, Akihito
III-3-4en	Name (LAST, First):	3002635
III-3-5ja	あて名	日本国
III-3-5en	Address:	茨城県つくば市東光台5丁目9番の3 ハリマ化成株式会社 筑波研究所内
III-3-6	国籍(国名)	c/o Tsukuba Research Laboratory, Harima Chemicals, Inc., 9-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki
III-3-7	住所(国名)	3002635
III-3-7	日本国 JP	Japan
III-4	その他の出願人又は発明者	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-4-1	この欄に記載した者は	米国のみ (US only)
III-4-2	右の指定国についての出願人である。	畠 憲明
III-4-4ja	氏名(姓名)	HATA, Noriaki
III-4-4en	Name (LAST, First):	3002635
III-4-5ja	あて名	日本国
III-4-5en	Address:	茨城県つくば市東光台5丁目9番の3 ハリマ化成株式会社 筑波研究所内
III-4-6	国籍(国名)	c/o Tsukuba Research Laboratory, Harima Chemicals, Inc., 9-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki
III-4-7	住所(国名)	3002635
III-4-7	日本国 JP	Japan
III-4-7	日本国 JP	日本国 JP

特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

III-5	その他の出願人又は発明者	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-5-1	この欄に記載した者は	米国のみ (US only)
III-5-2	右の指定国についての出願人である。	松葉 賴重
III-5-4ja	氏名(姓名)	MATSUBA, Yorishige
III-5-4en	Name (LAST, First):	3002635
III-5-5ja	あて名	日本国
III-5-5en	Address:	茨城県つくば市東光台5丁目9番の3 ハリマ化成株式会社 筑波研究所内 c/o Tsukuba Research Laboratory, Harima Chemicals, Inc., 9-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 3002635 Japan
III-5-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-5-7	住所(国名)	日本国 JP
III-6	その他の出願人又は発明者	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-6-1	この欄に記載した者は	米国のみ (US only)
III-6-2	右の指定国についての出願人である。	村田 和広
III-6-4ja	氏名(姓名)	MURATA, Kazuhiro
III-6-4en	Name (LAST, First):	3058565
III-6-5ja	あて名	日本国
III-6-5en	Address:	茨城県つくば市東1-1-1 中央第5 独立行政法人産業技術総合研究所内 c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 5, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 3058565 Japan
III-6-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-6-7	住所(国名)	日本国 JP

特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

III-7	その他の出願人又は発明者	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-7-1	この欄に記載した者は	米国のみ (US only)
III-7-2	右の指定国についての出願人である。	横山 浩
III-7-4ja	氏名(姓名)	YOKOYAMA, Hiroshi
III-7-4en	Name (LAST, First):	3058568
III-7-5ja	あて名	日本国
III-7-5en	Address:	茨城県つくば市梅園1-1-1 中央第2 独立行政 法人産業技術総合研究所内 c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 2, 1-1, Umezono 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 3058568 Japan
III-7-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-7-7	住所(国名)	日本国 JP
IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名 下記の者は国際機関において右記のごとく 出願人のために行動する。	代理人 (agent)
IV-1-1ja	氏名(姓名)	宮崎 昭夫
IV-1-1en	Name (LAST, First):	MIYAZAKI, Teruo
IV-1-2ja	あて名	1070052 日本国
IV-1-2en	Address:	東京都港区赤坂1丁目9番20号 第16興和ビル8 階 8th Floor, 16th Kowa Bldg., 9-20, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1070052 Japan
IV-1-3	電話番号	03-3585-1878
IV-1-4	ファクシミリ番号	03-3587-2388
IV-1-5	電子メール	waka@patent.wpa.co.jp
IV-1-6	代理人登録番号	100123788
IV-2	その他の代理人	筆頭代理人と同じあて名を有する代理人 (additional agent(s) with the same address as first named agent)
IV-2-1ja	氏名	石橋 政幸(100106138)；岩田 慎一(100120628)；緒 方 雅昭(100127454)
IV-2-1en	Name(s)	ISHIBASHI, Masayuki (100106138) ; IWATA, Shinichi (100120628) ; OGATA, Masaaki (100127454)
V	国の指定	
V-1	この願書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。	

特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

VI-1	先の国内出願に基づく優先権主張		
VI-1-1	出願日	2003年 09月 12日 (12.09.2003)	
VI-1-2	出願番号	2003-322043	
VI-1-3	国名	日本国 JP	
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)	
VIII	申立て	申立て数	
VIII-1	発明者に関する申立て	-	
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日に おける出願人の資格に関する申立て	-	
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日 における出願人の資格に関する申立て	-	
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)	-	
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例 外に関する申立て	-	
IX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	7	✓
IX-2	明細書	38	✓
IX-3	請求の範囲	4	✓
IX-4	要約	1	✓
IX-5	図面	2	✓
IX-7	合計	52	
IX-8	添付書類	添付	添付された電子データ
IX-17	手数料計算用紙	-	✓
IX-19	PCT-SAFE 電子出願	-	-
IX-20	国際出願の使用言語名	日本語	
X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100123788/	
X-1-1	氏名(姓名)	宮崎 昭夫	
X-1-2	署名者の氏名		
X-1-3	権限		

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受 理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類を補完する 書類又は図面であってその後期間内に提 出されたものの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補 完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関 に調査用写しを送付していない	

特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

国際事務局記入欄

11-1	記録原本の受理の日	
------	-----------	--